



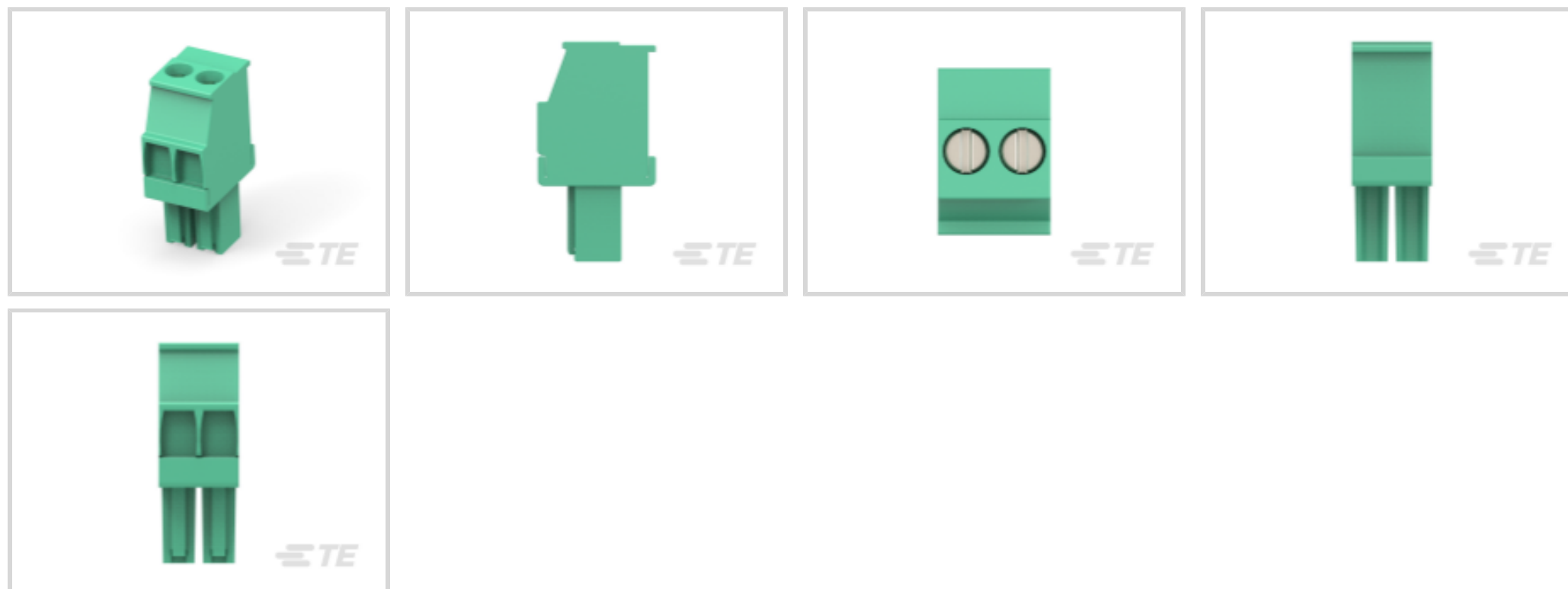
Buchanan

TE 内部编号 1986370-2

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 2 Position, .138 in [3.5 mm] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 14 AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 2

中心线 (间距) : 3.5 mm [.138 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 电线保护      | 带有    |
| 接线端子连接器类型 | 插头    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电线进入位置 | 侧     |
| 堆叠配置   | 侧面可堆叠 |
| 位数     | 2     |
| 行数     | 1     |
| 电线进入角度 | 90°   |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 绿色 |
|--------|----|



|      |    |
|------|----|
| 产品方向 | 垂直 |
|------|----|

### 接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡    |
| 端子基材        | 磷青铜  |
| 端子额定电流（最大值） | 11 A |

### 机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 螺钉电镀材料  | 镍   |
| 螺钉材料    | 黄铜  |
| 螺纹尺寸    | M2  |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

### 壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | PA 66           |
| 中心线（间距） | 3.5 mm[.138 in] |

### 尺寸

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 线径 | .05 – 2 mm <sup>2</sup> |
|----|-------------------------|

### 使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |
|--------|----------------------------|

### 操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

### 包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 300 |
|------|-----|

### 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|   |  |
|---|--|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合且适用豁免  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 受限材料超出阈值   |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.66% in Component Part) |



物品安全使用说明：  
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 284514-2  
2 POS TERMI-BLOK HDR DIR. POL.



TE 产品编号 284512-2  
2 POS TERMI-BLOK HDR 900 POLAR

客户还购买了



TE 产品编号1-1971773-3  
PTL 1X3 PLUG HSG STD TEMP KEY A NAT



TE 产品编号1971779-2  
PTL RECEPTACLE CONTACT, 12 AWG



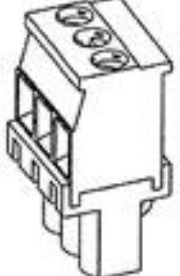
TE 产品编号2205072-3  
CA MICRO-MATCH MOW-PB 12POS



TE 产品编号1658621-4  
20 NOVO MIL/CTR 15DP, LEAD FREE



TE 产品编号2-87195-1  
MOD IV RECP LP



TE 产品编号1986371-2  
Str Plug, 3.5mm, Green, LH, 2



TE 产品编号EF8624-000  
R85049/90-15Z03



TE 产品编号2208335-1  
RING TONGUE, CONTACT



## 文档

### 产品图纸

[Str Plug, 3.5mm, Green, RH, 2](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986370-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986370-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986370-2\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[1-1773458-1\\_EURO\\_STYLE\\_TERMINAL\\_BLOCKS\\_QRG](#)

英文版本

[LEFT\\_AND\\_RIGHT\\_HAND\\_PLUGS\\_3.5MM\\_AND\\_3.81MM\\_PITCH](#)

英文版本

### 机构认证

[UL](#)

英文版本